(9) BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND



(5) Int. Cl.<sup>5</sup>: **G 08 B 13/24** G 09 F 7/06 G 09 F 3/03 G 09 F 3/20

DEUTSCHES PATENTAMT

(2) Aktenzeichen: P 42 26 654.8
 (2) Anmeldetag: 12. 8. 92
 (3) Offenlegungstag: 17. 2. 94

71 Anmelder:

Esselte Meto International Produktions GmbH, 69434 Hirschhorn, DE (72) Erfinder:

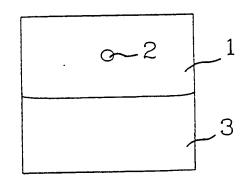
Ernst, Matthias, 6903 Neckargemund, DE

Für die Beurteilung der Patentfähigkeit in Betracht zu ziehende Druckschriften:

25 48 546 B2 41 29 446 A1 DE 38 36 480 A1 DE 38 20 820 A1 DE 25 37 583 A1 DE 6 56 472 CH 12 80 778 FR 39 42 829 US 00 59 723 B1 EP

(54) Diebstahlsicherungsetikett

Die Erfindung betrifft ein Diebstahlsicherungsetikett mit einem Schwingkreis, der aus einer Spule und einem Kondensator besteht und in einer aus transparenter Plastikfolie bestehenden Tasche eingeschweißt ist. Dabei ist auf der Außenseite der Plastikfolie zusätzlich eine Einschubtasche angeordnet, in die ein Papieretikett eingeschoben werden kann. Dieses Papieretikett vermittelt dann dem Kunden in normal lesbarer Weise alle notwendigen Informationen, die er zum Kauf der Ware benötigt. Es können darauf auch Daten zu Zwecken der Warenwirtschaft angegeben sein.



## Beschreibung

Die Neuerung bezieht sich auf ein Diebstahlsicherungsetikett mit einem Schwingkreis, der aus einer Spule und einem Kondensator besteht und in einer aus stransparenter Plastikfolie bestehenden Tasche eingeschweißt ist.

Aus der US-PS 4797785 ist ein Diebstahlsicherungsetikett der eingangs erwähnten Art bekannt. Soll dieses
Etikett neben der Funktion, damit ausgezeichnete Waren gegen Diebstahl zu sichern, noch die zusätzliche
Funktion erfüllen, dem Kunden Informationen über die
Ware, wie bspw. Angaben über deren Preis, zu vermitteln, ist es erforderlich, entweder die Außenseite des aus
der US-PS bekannten Etikettes zu bedrucken oder ein
zusätzliches Klebeetikett mit den gewünschten Informationen darauf anzubringen.

Aufgabe der vorliegenden Neuerung ist es, ein einfach herstellbares Diebstahlsicherungsetikett zu schaffen, das dem Kunden alle Informationen vermittelt, die 20 er zum Kauf der mit dem Etikett versehenen Ware benötigt und das zudem Warenwirtschaftsdaten enthalten kann.

Diese Aufgabe wird gemäß der Erfindung dadurch gelöst, daß das Diebstahlsicherungsetikett zwischen 25 dem Schwingkreis und der Plastikfolie angeordnete Papieretiketten aufweist, die derart geformt sind, daß sie den Schwingkreis vollständig abdecken, und daß es zusätzlich eine an der Außenseite der Plastikfolie angebrachte Einschubtasche aufweist. Ein Etikett, bei dem 30 lediglich ein Schwingkreis und zwei Papieretiketten in eine Plastiktasche mit darauf angebrachter Einschubtasche geschoben werden, bevor die Plastiktasche verschweißt wird, ist sehr einfach und preisgünstig herstellbar. Hierbei können zum einen die Papieretiketten mit 35 sich auf die zu verkaufende Ware beziehenden Informationen und dem Händler nützlichen Warenwirtschaftsdaten bedruckt sein, und zum anderen kann in die Einschubtasche ein weiteres Etikett eingeschoben werden, auf dem aktuelle Informationen aufgedruckt sind, die 40 sich, wie bspw. Angaben über den Preis der Ware, schnell ändern können. Zudem kann mit dem erfindungsgemäßen Diebstahlsicherungsetikett sichergestellt werden, daß dessen Diebstahlsicherungsfunktion vom Kunden nicht erkannt wird, wenn die eingeschobe- 45 nen Papieretiketten so geformt sind, daß sie den Schwingkreis vollständig abdecken.

Ein Ausführungsbeispiel der Neuerung wird im folgenden anhand der Figuren näher erläutert. Es zeigen

Fig. 1 die Vorderansicht des neuerungsgemäßen 50 Diebstahlsicherungsetikettes und

Fig. 2 einen Teilschnitt hiervon.

Das in Fig. 1 dargestellte Ausführungsbeispiel des erfindungsgemäßen Diebstahlsicherungsetikettes 1 weist eine Öffnung 2 auf, um das Etikett bspw. mit einer Nadel an zu verkaufenden Textilien zu befestigen. Weiterhin weist das Etikett 1 eine Einschubtasche 3 auf, die der Aufbewahrung von Etiketten mit Zusatzinformationen dient.

In Fig. 2 ist ein Teilschnitt des Diebstahlsicherungsetikettes 1 dargestellt, das dessen Aufbau verdeutlicht.
Zu erkennen ist die Öffnung 2 und die teilweise aufgeschnittene Einschubtasche 3. Von dem im Etikett 1 enthaltenen Schwingkreis ist in der Figur die Spule 4 zu
sehen, die beidseitig von bedruckbaren Papieretiketten 65
5 und 6 derart abgedeckt ist, daß sie für die Kunden
nicht mehr erkennbar ist. Auf den Papieretiketten 5 und
6 sind beidseitig transparente Plastikfolien 7 und 8 ange-

ordnet, die an ihren Rändern miteinander verschweißt

## Patentanspruch

Diebstahlsicherungsetikett mit einem Schwingkreis, der aus einer Spule und einem Kondensator besteht und in einer aus transparenter Plastikfolie bestehenden Tasche eingeschweißt ist, gekennzeichnet durch zwischen dem Schwingkreis und der Plastikfolie angeordnete Papieretiketten, die derart geformt sind, daß sie den Schwingkreis vollständig abdecken, und durch eine an der Außenseite der Plastikfolie angebrachte Einschubtasche.

Hierzu 1 Seite(n) Zeichnungen

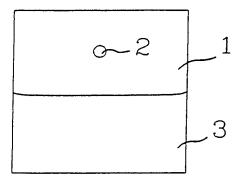


Fig. 1

